



LINFOIL ESTERNO

HUILE IMPRÉGNANTE RAVIVANTE

PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- **Densité (20 °C) : 0,849 kg/l**
- **Aspect : solution homogène**
- **Odeur : céleste**
- **Couleur : ambre**

DANGÉROSITÉ

PICTOGRAMMES :



AVERTISSEMENTS : PRUDENCE

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H336 Peut entraîner de la somnolence ou des vertiges.

EUH066 Une exposition répétée peut entraîner un dessèchement ou un craquellement de la peau.

P501 Éliminer le contenu/le récipient conformément à la législation locale.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P101 En cas de besoin de conseils médicaux, conservez le récipient ou l'étiquette du produit à portée de main.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Interdire de fumer.

Contient : Hydrocarbures C9-11 n-iso-alcanes cycliques < 2 % d'aromatiques

COV (Directive 2004/42/CE) :

Imprégnateurs pour bois non filmogènes (destinés à un usage intérieur et extérieur).

Teneur en COV exprimée en g/litre de produit prêt à l'emploi : 445,05 ; limite maximale : 700,00

UFI : A9G0-10DE-C00M-EA2V

Les informations détaillées sont indiquées sur les fiches de sécurité conformément au Règlement CE 1907/2006 (REACH) et au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications ultérieures.

EMBALLAGE

Bouteille en fer-blanc 1 litre, boîte de 12 pcs
Bidon en fer-blanc 5 litre, boîte de 4 pcs

DÉFINITION

Mélange sophistiqué d'huiles végétales à séchage rapide soigneusement choisies, de résines et de siccatifs en profondeur et en surface, dans un solvant paraffinique.

DESTINATION ET PERFORMANCES

Un traitement spécifique pour la protection naturelle du bois extérieur, résultant de la réélaboration scientifique d'oléorésines anciennes, constitue une alternative aux vernis et aux peintures à base de solvants ou d'eau. Il offre une protection en profondeur pour le bois neuf et de récupération (contours de piscine, encadrements de fenêtres, mobilier et structures en bois en général). L'utilisation de LINFOIL ESTERNO assure une conformité totale aux exigences de la construction durable, grâce aux caractéristiques originales et uniques de son traitement d'imprégnation.

· **NATURALITÉ**, car elle préserve le bois et maintient son apparence chaleureuse d'origine sans modifier sa morphologie de surface, même à l'échelle microscopique.

· **RÉVERSIBILITÉ**, car elle permet de restaurer la protection même après de nombreuses années sans nécessiter de ponçage ou de polissage.

· **RESPIRABILITÉ**, car elle n'altère pas de manière significative la perméabilité naturelle du bois à la vapeur d'eau, et par conséquent sa capacité à « échanger » de l'humidité avec l'environnement extérieur.

LINFOIL ESTERNO est une lasure pour bois à séchage moyen-élevé, offrant une excellente élasticité et une saturation remarquable. Sa formulation unique, en comparaison avec les produits traditionnels à base d'huiles végétales, permet un séchage plus rapide ainsi qu'une protection hydrofuge et antitache supérieure. Elle confère au bois traité stabilité et élasticité, tout en mettant en valeur son grain et sa beauté naturelle. Facile à appliquer, elle pénètre en profondeur dans les fibres du bois sans laisser de film en surface, évitant ainsi l'écaillage et les craquelures caractéristiques des peintures.

LINFOIL ESTERNO renferme une pigmentation subtile qui renforce la protection du bois ainsi que celle du traitement contre les effets des rayons UV.

Avertissement général : Le traitement LINFO (GEAL) pour les finitions d'imprégnation du bois assure une protection renouvelable de haute qualité et durable. Pour tout dommage résultant d'événements exceptionnels affectant les performances du traitement LINFO (GEAL), veuillez contacter le service clientèle. Assistance technique - GEAL.

MODE D'EMPLOI

- Bien agiter avant utilisation. Appliquer en deux couches.
- Pour la première couche, diluez LINFOIL ESTERNO dans un rapport de 1:1 avec LINFOSOLV (GEAL) : 1 part d'huile + 1 part de solvant.
- Appliquez le produit de manière uniforme sur l'ensemble de la surface à l'aide d'un applicateur de cire, d'un rouleau, d'un pinceau ou d'un chiffon doux.
- Après environ 20 à 30 minutes, lorsque la surface commence à sécher et avant que l'huile ne se solidifie, poncez soigneusement le traitement à l'aide d'une monobrosse munie d'un disque abrasif semi-doux (réf. rouge 3M) et d'un chiffon en coton. Cette étape est cruciale : elle permet d'uniformiser l'application, d'éliminer tout excédent de produit et de favoriser la pénétration de l'agent imprégnant en profondeur. Laissez sécher sans marcher sur la surface.
- Après un délai de 6 à 8 heures, appliquez la seconde couche d'huile, généralement pure, en suivant la même méthode décrite précédemment. Pour une application sur des essences de bois tropicales ou des bois particulièrement denses, la seconde couche est également appliquée avec le produit dilué.

Pour les applications verticales, les cadres de fenêtres ou les structures en bois, le produit peut également être utilisé pur, au pinceau, en 1 à 2 couches soigneusement appliquées, selon l'absorption du matériau. Essuyer jusqu'à un séchage partiel (voir ci-dessus) uniquement en cas d'excès de produit ou de formation de flaques. Ne pas appliquer sur des surfaces chaudes ou froides (entre 5 °C et 35 °C). Ne pas stocker les matériaux imbibés ; ils peuvent s'enflammer spontanément. Les humidifier avec de l'eau et les conserver à l'écart des matériaux inflammables. **Consommation moyenne approximative : 1 litre pour 15 m².**

Remarque : Préparation des surfaces en bois : pour les travaux de rénovation et de restauration, un ponçage avec du papier de verre ou un tamis (grain < 100-120) est essentiel. Une finition plus abrasive, telle que celle utilisée pour les vernis, entrave une bonne absorption des produits, compromettant ainsi leur efficacité et rendant le sol excessivement glissant. Le dégraissage nécessaire pour éliminer les résidus d'anciens traitements à la cire peut être réalisé avec LINFOSOLV (GEAL). LINFOIL ESTERNO est incompatible avec les produits couramment utilisés pour le vernissage du bois.

ÉLIMINATION LINFOIL ESTERNO

LINFOIL ESTERNO FRAIS	LINFOIL ESTERNO SEC
LINFOSOLV	LINFOSOLV

Consulter la fiche technique des produits de retrait pour leur utilisation correcte.

Bel Chimica Srl garantit les performances du produit, c'est-à-dire que le produit fournit les utilités déclarées dans la fiche technique spécifique et sur l'étiquette apposée sur chaque récipient unitaire à condition que les indications (également de temps et de lieu) décrites dans la méthode d'utilisation du produit soient respectées et que la preuve de l'utilisation soit apportée. La garantie ne s'applique pas en cas d'utilisation du produit non conforme aux indications fournies dans la fiche technique et sur l'étiquette et/ou en cas de non démonstration d'une utilisation correcte. En outre, Bel Chimica Srl n'est pas responsable des faits et des événements survenus après l'utilisation par des tiers de matériaux traités avec le produit.

Marque gérée par BEL CHIMICA srl

SIÈGE SOCIAL: VIA SAN MICHELE 35 USINE : VIA G.GALILEI 45 - 51100 PISTOIA - ITALY TEL. +39 0573 1910180

ASSISTANCE TECHNIQUE +39 0573 1910180 OPTION 2 (DU LUNDI AU VENDREDI H 9.00/13.00)

WWW.GEALCHIM.COM INFO@GEALCHIM.COM